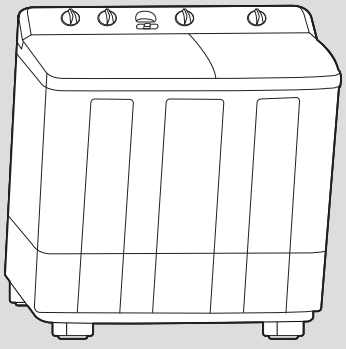
DAEWOO ELECTRONICS

LAVADORA SEMI-AUTOMÁTICA DOS TINAS

MODELO: DWM-K321PW

MANUAL DE USUARIO

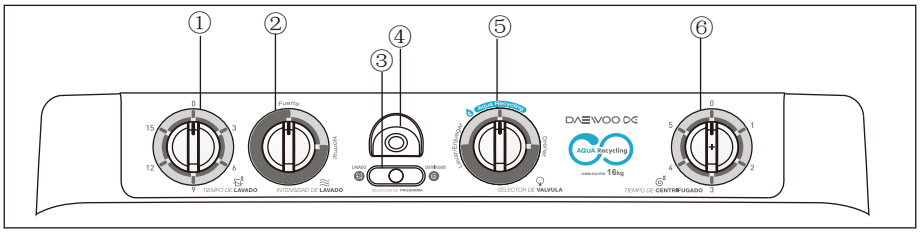


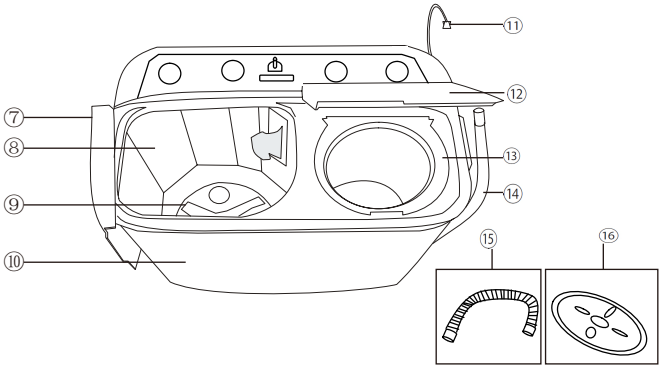
CONTENIDO	PAG
ANTES DE USAR SU EQUIPO	
PANEL DE CONTROL Y COMPONENTES	1
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	2
OPERACIÓN DEL EQUIPO	
PREPARACIÓN ANTES DEL LAVADO	3
PROCESO DE LAVADO	4
MANTENIMIENTO	6
GUÍA DE FALLAS	7
ESPECIFICACIONES	9

LE RECOMENDAMOS LEER DETENIDAMENTE ÉSTE MANUAL DE USUARIO ANTES DE OPERAR EL EQUIPO PARA ASEGURAR UN CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

NOM-003-ANCE

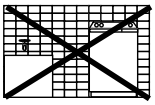
PANEL DE CONTROL Y COMPONENTES





No	NOMBRE DE PARTE
1	Tiempo de lavado
2	Intensidad de lavado
3	Seleccion de programa
4	Entrada de agua
5	Selector de valvula
6	Tiempo de centrifigado
7	Tapa de lavado
8	Tina de lavado
9	Impulsor
10	Cuerpo de la lavadora
11	Cable de alimentacion
12	Tapa de centrifugado
31	Base de la tapa de centrifugado
14	Tubo de drenado
15	Ma nguera de entrada
16	Cubierta de centrifugado

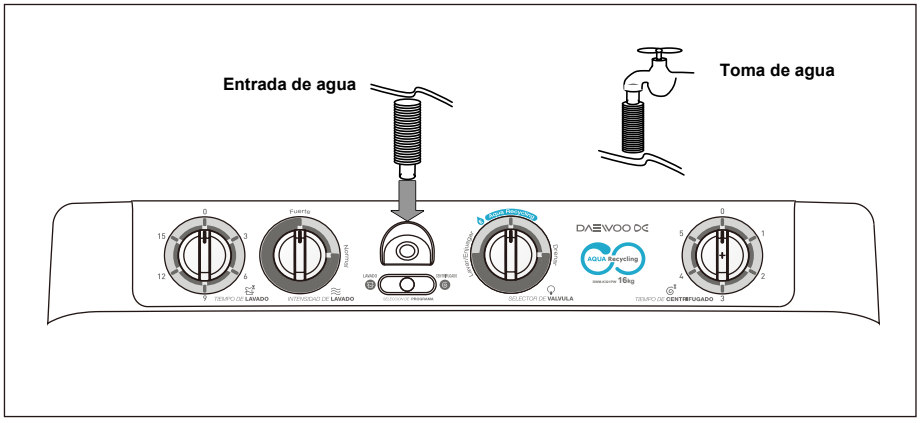
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

*Si el cable de alimentación está dañado, debe ser remplazado por el fabricante, servicio técnico DAEWOO o por personal calificado para evitar riesgos. No intente repararlo usted mismo.	*No use el contacto de la toma de energía eléctrica con otros equipos. Mantenga limpi el contacto de la toma eléctrica.
*Evite que los niños jueguen cerca de su lavadora.	*Nunca introduzca sus manos dentro de la lavadora cuando esté en operación.
*Mantenga el equipo lejos de fuentes de calor. No exponga su lavadora a la luz solar directamente.	*No coloque su lavadora en el baño. Puede dañar los componentes electricos de su lavadora. 
*No coloque objetos pesados sobre la parte superior de su lavadora.	*No lave ropa impermeable. Vibraciones anormales pueden ocurrir en la tina de centrifugado.
*No lave la ropa con solventes a base de petroleo o solventes orgánicos.	*Coloque el equipo en una superficie plana y estable.

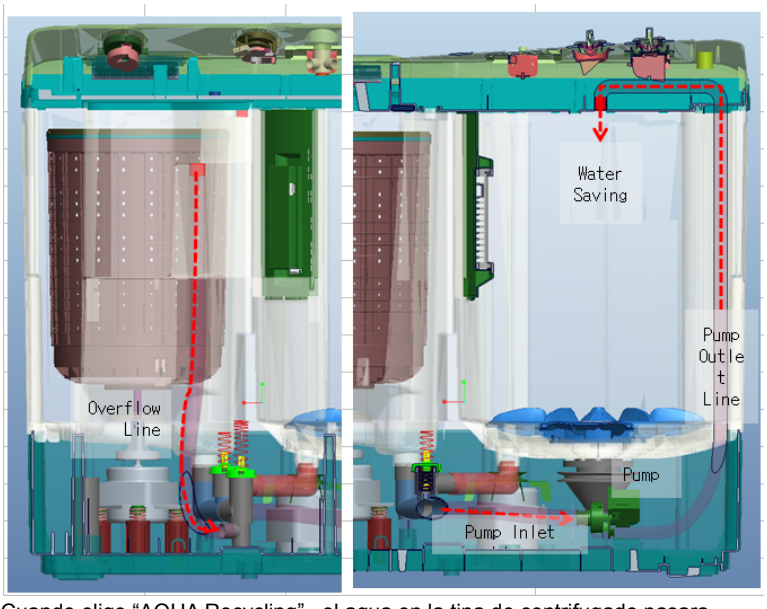
1. Este equipo no está diseñado para ser utilizado por personas con alguna discapacidad o con la falta de experiencia y conocimiento, a menos que se les haya dado una capacitación sobre el uso del equipo por una persona responsable de su seguridad.
   Los niños deben ser supervisados para asegurarse que no juguen con el equipo.
2. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser eemplazado por el fabricante, por personal del servicio técnico DAEWOO o por personal calificado, para evitar daños personales.
3. El juego de mangueras suministrado es el que sebe de utilizar, no debe de utilizar juegos de mangueras viejos.
4. La presión del agua es de: 0,1MPa /2,0MPa

PREPARACION ANTES DEL LAVADO

1. Conecte la manguera de drenado.
2. Conecte el cable de alimentacion a la toma de corriente electrica con conexíon a tierra.
3. Conecte la manguera de entrada de agua.



4. Seleccionar el nivel de agua de acuerdo a la cantidadde ropa que va a lavar

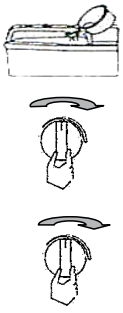


5.Cuando elige “AQUA Recycling” , el agua en la tina de centrifugado pasara a la tina de lavado atravez de la bomba

PROCESO DE LAVADO

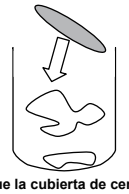
A. Lavado

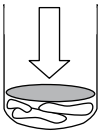
1. Entrada de agua
   Seleccione el nivel de agua al nivel que desee.
2. Agregue una cantidad apropiada de detergente a la tina de lavado.
   Opere el equipo para mezclar el detergente, girando la perilla de lavado.
3. Coloque la ropa en la tina, un artículo a la vez.
4. Seleccione la duración de lavado acorde al peso de la ropa.
5. Seleccione el tipo de lavado (Normal/Fuerte) acorde al peso de la ropa.
6. Una vez terminado el lavado, ajuste el Programa de Lavado en drenado.
7. Capacidad de lavado: DWM-K321PW (16kg)



B. Centrifugado - Intermedio (Removiendo el detergente/ Secado)

1. Mueva la ropa de la tina de lavado a la tina de centrifugado.
2. Centrifuge para remover el detergente
   a) Coloque la ropa uniformemente dentro de la tina de centrifugado.
      Un desequilibrio en la tina de centrifugado puede causar vibraciones o ruido anormal.
   b) Presione la ropa firmemente y coloque la cubierta de centrifugado en la parte superior.
   d) Después de enjuagar cierre la tapa de la tina de centrifugado y centrifuge por 1 minuto.


Coloque la cubierta de centrifugado


Presione firmemente

No coloque la ropa hacia un mismo lado.

3. Remojo - Enjuague
   a) Coloque la ropa dentro de la tina de lavado y seleccione el tipo de lavado adecuado.
   b) Seleccione el nivel de agua. (Seleccione el nivel de agua acorde a la cantidad de ropa).
   c) Enjuague.- Ajuste el tiempo de enjuague entre 0 - 5 minutos.
4. Centrifugado
   a) Coloque la ropa uniformemente en la tina de centrifugado sin colocarla hacia un mismo lado. Un desequilibrio en la tina de centrifugado puede causar vibraciones o ruido anormal.
   b) Presione la ropa hacia abajo firmemente y coloque la cubierta de centrifugado en la parte superior.
   c) Seleccione la duración del centrifugado, acorde a la cantidad de ropa.
      (1 minuto, 3 minutos, 5 minutos)

PROCESO DE LAVADO

5. Capacidad de centrifugado : DWM-K321PW(9kg)

* **Un desequilibrio en la tina de centrifugado puede causar vibraciones o ruido anormal. Si ocurre un incidente de este tipo, abra la tapa de la tina de centrifugado y reacomode la ropa, después continue con la operación de centrifugado.**

MANTENIMIENTO

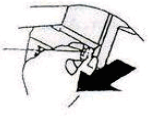
Favor de desconectar el equipo de la toma de energía eléctrica después de usar su lavadora.
Habrán quedado pelusas en el filtro cada vez que use su lavadora.
Los filtros se necesitan limpiar frecuentemente como parte del mantenimiento de su lavadora.

Limpieza de la lavadora
- Limpie el equipo con un paño y suave.
- No rocie agua directamente sobre los controles de la lavadora.
- Si la lavadora está muy sucia, use un detergente neutro para limparla.
- No use detergente a base de petroleo para limpiar el equipo, esto puede estropear el equipo.

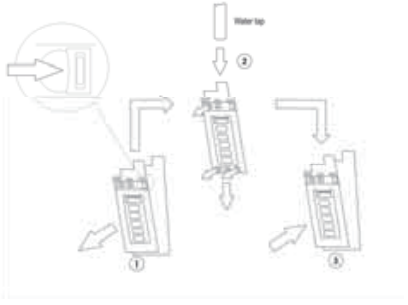
Limpiando el ducto del filtro (Opcional)

- Favor de limpiar el filtro por lo menos 1 vez cada 2 meses.

1. Desmontando la base del filtro
   Tome las abrasaderas , tire de ellas suavemente hacia afuera del equipo, como se muestra en la imagen.
2. Desmontando
   Abra la cubierta trasera del filtro como se muestra en la imagen.
   Limpie el filtro completamente con agua.



3. Limpiando el ducto del filtro
   Limpie el filtro completamente con agua.
4. Instalando el filtro
   - Instale el filtro
   - Inserte la cubierta inferior de la cubierta de la válvula.
   - Coloque el seguro en la tapa superior.
   - Presione la tapa a la ranura, como se muestra en la imagen.



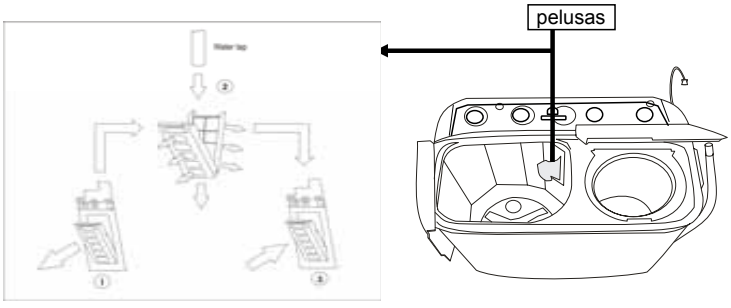
MANTENIMIENTO

Limpiando el filtro de pelusas

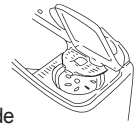
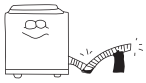
• El filtro de pelusas debe ser colocado cada vez que se use la lavadora.

• El filtro de pelusas se debe de limpiar después de usar su lavadora.

1. Desmontando el filtro de pelusas
   Sostenga el filtro como se muestra en la imagen, presione suavemente hacia abajo y retire el filtro del marco del filtro.
2. Limpiando el filtro
   Lave el filtro mientras que esté húmedo. Lave sólo con agua.
   Después de lavar, seque el filtro. Evite la luz solar directamente.
3. Instalando el filtro
   Inserte la parte inferior del filtro en la ranura, y después presione el filtro hacia su lugar.



GUÍA DE FALLAS

Problema	Verificar
No lava	¿No se tiene ajustado el reloj de lavado en la posición “0”? Estan abiertas las tapas? ¿La lavadora está ¿Problemas de alimentación? ¿Fusible fundido?
No centrifuga	¿No se tiene ajustado el reloj de centrifugado en la posición “0”?  ¿Está abiertas las tapas? ¿La lavadora está des-balanceada?
No drena	¿Se encuentra la manguera arriba?  ¿No esta la manguera completamente sobre el piso? ¿Se encuentra la manguera rota?
El lavado se hace forzado	• ¿Tiene mucha carga de ropa? • ¿La alimentación de energía es baja ?

CARGAS RECOMENDADAS PARA UN LAVADO EFICIENTE

Para aprovechar al maximo la tecnologia y funciones de su lavadora Daewoo, le presentamos las siguientes recomendaciones en la selección de prendas para una carga óptima.

Hay algunas fibras como el algodón, cobijas, tapetes, que absorben mucha agua y así incrementan el peso de la ropa. Esto, si no lo tomamos en consideracion, puede afectar su buen funcionamiento.

La capacidad indicada en su manual es la carga máxima permitida, la cual está sujeta a la correcta selección de prendas en base a la tabla de equivalencias (ver anexo A) , así garantizará su buen funcionamiento y el mejor resultado en el lavado.

Ejemplo: Para una carga eficiente de lavado de 8kg.

Prendas Sec	No. de Piezas	Peso equivalente en kg
Camisas	3	1
Ropa de mezclilla	2	3
Traje de adulto	4	4
Total de la carga	9	8

Anexo A
TABLA DE EQUIVALENCIAS PARA UNA CARGA DE ROPA ÓPTIMA.

Prendas Secas	No. de Piezas	Peso equivalente en kg	Prendas Secas	No. de Piezas	Peso equivalente en kg
Camisas	3	1	Sabanas individuales	1	da
Camisas de niño	5	1	Sabanas matrimoniales	1	da
Camisetas, calzoncillos	2 juegos	1	Servilletas de tela	6	da
Cobijas y cobertores matrimoniales	1	8	Sudaderas, batas de algodón, ropa de algodón grueso	4	da
Cobijas y cobertores individuales	1	7			da
			Toallas de baño grande	1	1
Fundas de almohadas	6	1	Toallas de baño pequeñas	4	1/2
Manteles grandes	1	1/2			
Pañales de tela	3	1/2	Toallas de lino	8	1
Pijamas de algodón	1	1/2	Trajecitos de niños	5	1
Pijamas de franela	1	1	Vestidos de mujer	2	1
Ropa de mezclilla	2	3	Traje de adulto	2	2

ESPECIFICACIONES

MODELO	DWM-K321PW
Alimentación	127V~ 60Hz
Potencia de lavado	560 W
Potencia de centrifugado	220W
Capacidad de lavado	16 kg
Capacidad de centrifugado	9 kg
Peso neto (kg)	34 kg
Peso bruto (kg)	38 kg
Dimensiones (mm) (aprox.)	947x1067x537 (AnxAlxFon)

HECHO EN CHINA

Importado y Distribuido por:

Dongbu Daewoo Electronics México S.A. de C.V.

Alce Blanco No. 36 Fracc. Industrial Alce Blanco

Naucalpan Edo. de México C.P. 53370

Call Center: (55) 1165-8118 Lada: 01 800 200 2882